**ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ FEN FAKÜLTESİ**

**ALETSEL ANALİZ FİYAT LİSTESİ**

**AFK1. NMR ÖLÇÜMLERİ\***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **KOD** | **SPEKTRUM** | **FİYATI (TL)** |
| AFK1.1 | 1H-NMR | 80 |
| AFK1.2 | 1H -NMR+ D2O EXCHANGE | 110 |
| AFK1.3 | 13C-NMR(COUPLED) | 170 |
| AFK1.4 | 13C-NMR (DECOUPLED) | 110 |
| AFK1.5 | 13C-NMR (APT) | 130 |
| AFK1.6 | 13C-NMR (DEPT) | 130 |
| AFK1.7 | COSY-2D | 170 |
| AFK1.8 | NOESY-2D | 170 |
| AFK1.9 | ROESY-2D | 170 |
| AFK1.10 | HETCOR-2D | 170 |
| AFK1.12 | HSQC-2D | 170 |
| AFK1.13 | HMBC-2D | 170 |
| AFK1.14 | HMQC-2D | 170 |
| AFK1.15 | 31P-NMR | 150 |
| AFK1.16 | 19F-NMR | 150 |

**AFK.2. XRD ANALİZİ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **AFK2.1\*\*** | **SINGLE KRİSTAL XRD ANALİZİ** | **850** |
| AFK2.2 | POWDER XRD ANALİZİ | 110 |

**AFK.3. IR SPEKTRUMLARI**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| AFK3.1 | FT-IR REFLECTANCE/NUMUNE | 240 |
| AFK3.2 | FT-IR ABSORBANCE/NUMUNE | 140 |

**AFK.4. STM/AFM GÖRÜNTÜLEME\*\*\***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| AFK4.1 | STM GÖRÜNTÜLEME | 380 |
| AFK4.2 | AFM GÖRÜNTÜLEME | 475 |

**AFK.5. ELEMENTEL ANALİZ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | ELEMENTEL ANALİZ (CHNS) | 110 |

**AFK.6. KİRAL HPLC**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| AFK6.1 | % ee ve OPTICAL ROTATION TAYİNİ | 240 |

**AFK.7. KÜTLE ANALİZİ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| AFK7.1  AFK7.2 | MS (EI) / TEK BİLEŞENLİ NUMUNE  MS (CI) / TEK BİLEŞENLİ NUMUNE | 95  95 |

**AFK.8. FLORESANS SPEKTRUMLARI**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| AFK8.1 | FLORESANS ÖMÜR ÖLÇÜMÜ  (FLUORESCENCE LIFETIME) | 380 |
| AFK8.2 | KANTİTATİF FLORESANS  MADDE TAYİNİ | 380 |
| AFK8.3 | FLORESANS KUANTUM VERİMİ | 380 |

**- FİYATLARIMIZA %18 KDV DAHİL DEĞİLDİR**

**- 13C-NMR DENEYLERİ EN FAZLA 2 SAATTİR.İLAVE SÜRELERİ İÇİN SAAT BAŞINA % 10 EK ÜCRET ALINIR.**

**- ÜNİVERSİTE PERSONELLERİNE %50 İNDİRİM UYGULANIR.**

**\*ÇÖZÜCÜ: CDCl3; DMSO-d6 İÇİN GEÇERLİDİR (DÖTERYUMLU DİĞER ÇÖZÜCÜLERDE FİYAT %30 ARTIRILIR)**

**\*\*SINGLE KRİSTAL XRD ANALİZİ İÇİN ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ PERSONELLERİNE %75 İNDİRİM UYGULANIR.**

**\*\*\*FİYAT TEK NUMUNE İÇİN OLUP HER NUMUNEDEN İKİ GÖRÜNTÜ ALINIR**

|  |  |
| --- | --- |
| **ANALİZ ÜCRETLERİNİN YATIRILACAĞI HESAP** | Fen Fakültesi Döner Sermaye  Ziraat Bankası Erzurum Merkez Şubesi  Hesap No: **TR680001000112349324585001** |
| **DEKONT VE İSTEK FORMUNUN GÖNDERİLCEĞİ e-posta** | atafenkim@atauni.edu.tr |
| **NUMUNENİN GÖNDERİLECEĞİ ADRES** | Atatürk Üniversitesi Fen Fakültesi Kimya Bölüm Başkanlığı  25240-ERZURUM |
| **İRTİBAT TELEFONU** | 0442-2314284 |

**AFK.9. SIVI AZOT**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **AFK.9.1** | **SIVI AZOT/LİTRE** | **4 TL** |

**FİYATLARIMIZA %18 KDV DAHİL DEĞİLDİR.**

|  |  |
| --- | --- |
| **SIVI AZOT ÜCRETİNİN YATIRILACAĞI HESAP** | Fen Fakültesi Döner Sermaye  Ziraat Bankası Erzurum Merkez Şubesi  Hesap No: **TR680001000112349324585001** |
| **İRTİBAT** | Adres : Atatürk Üniversitesi Fen Fakültesi Kimya Bölümü 25240-ERZURUM  Tel : 0442-2314284  e-posta : atafenkim@atauni.edu.tr |